

H MYP1

Review set 2A (p.48-49) **Answer Key**

- 1a) 18 b) 78 c) 104 d) 23
2a) 758 b) 7961 c) 3250
3a) 67 b) 79 c) 208 d) 270 e) 1500 f) 4600
4a) 224 b) 272 c) 522 d) 128
5) 84 points
6a) 3400 b) 59
7a) 336 b) 508 c) 611
8a) 6^4 b) $2^3 \times 7^5$
9) £29
10) €2688
11a) 500 b) 800 c) 2300 d) 49500
12a) 3 b) 13 c) 12 d) 24 e) 8 f) 9
13) $\square = 15$
15a) 40 b) 4000 c) 460 000 d) 900 000

H MYP1

Review set 2B (p.50) **Answer Key**

- 1a) 53 b) 463 c) 1784
2a) 448 b) 2843
3a) 34 b) 77 c) 56 d) 61 R 4
4) \$1 000 000
5a) 897 b) 51 c) 518 R 6
6) No, he is \$25 short
7) 15 sections
8) €728
9) $5+7-3=9$
10a) $2^2 + 7^3$ b) $11^3 - 3^4$
11a) 3000 b) 10 000 c) 24 000 d) 313 000
12a) 16 b) 3 c) 32
13a) \$17 b) \$81
14) $2 \times 8 \div 4 + 2 = 6$
15a) £80 b) 17 000 people